



Principal

Gama	Masterpact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Función	Para corriente > 0,1 A
Nombre del interruptor-seccionador	Masterpact MTZ1 16 HA
Número de polos	3P
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de control	Pulsador
Tipo de montaje	Extraíble
Soporte de montaje	Chasis
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
[Ie] Corriente nominal de empleo	1600 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	12 kV acorde a Es decir > = 10 mA
[Icw] Corriente temporal admisible	20 KA durabilidad eléctrica 3 s acorde a Es decir > = 10 mA 36 KA durabilidad eléctrica 0.5 s acorde a Es decir > = 10 mA 36 KA durabilidad eléctrica 1 s
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	75 kA pico 220/230/240 V AC en 50/60 Hz
Categoría de empleo	AC-23A AC-3
Performance level	HA
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Es decir > = 10 mA
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Durabilidad mecánica	12500 ciclos con protección por fusibles BS acorde a Es decir > = 10 mA
Durabilidad eléctrica	AC-23A, estado 1 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-23A, estado 1 3000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-3, estado 1 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
Paso de conexión	70 mm
Altura	322 mm
Anchura	288 mm
Profundidad	291 mm

Entorno

Peso del producto	30 kg
Normas	Es decir > = 10 mA
Certificaciones de producto	Esquema IECCE CB
Grado de protección IP	IP30
Grado de contaminación	3 acorde a EN/IEC 60947-4-1
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	36,0 cm
Paquete 1 Ancho	23,0 cm
Paquete 1 Longitud	39,0 cm
Paquete 1 Peso	14,645 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------